LG
Life's Good

DEUTSCH

BEDIENUNGSANLEITUNG
DVD-Player

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Bedienung des Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

DVX640 / DVX642

T-Nr.: MFL63266748

Sicherheitshinweise

VORSICHT: ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN DIE ABDECKUNG (BZW. RÜCKWAND) NICHT ABNEHMEN. ES BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN BAUTEILE IM INNERN. WARTUNGSARBEITEN NUR VON FACHPERSONAL DURCHFÜHREN LASSEN.

Das Blitzsymbol innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks warnt den Benutzer vor nicht isolierter gefährlicher Spannung im Innern des Produktgehäuses, die so stark sein kann, dass für Personen die Gefahr von Stromschlägen besteht.

Das Ausrufungszeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Anleitungen zu Betrieb und Wartung in der mit dem Gerät gelieferten Literatur hin.

ACHTUNG: ZUR VERMEIDUNG VON BRÄNDEN ODER STROMSCHLÄGEN DAS GERÄT NIEMALS REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN.

ACHTUNG: Das Gerät nicht an einem beengten Ort einbauen, wie z. B. in einem Bücherregal o.ä.

VORSICHT: Belüftungsöffnungen dürfen nicht verdeckt werden. Das Gerät muss gemäß den Richtlinien des Herstellers aufgestellt werden. Schlitze und Öffnungen im Gehäuse dienen zur Belüftung, gewährleisten einen ordnungsgemäßen Betrieb des Produktes und schützen das Gerät vor Überhitzung. Die Öffnungen sollten niemals verdeckt werden, indem das Produkt auf ein Bett, ein Sofa, einen Teppich oder eine ähnliche Oberfläche gestellt wird. Dieses Produkt sollte nicht in einen eingelassenen Bereich, wie z. B. einem Bücherschrank oder einem Regal, aufgestellt werden, falls keine ordnungsgemäße Belüftung gewährleistet werden kann oder falls die Richtlinien des Herstellers nicht befolgt werden können.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER
KELAS 1 PRODUK LASER

VORSICHT: Dieses Gerät besitzt ein Laser-System. Um das Gerät richtig zu verwenden, lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie es auf. Setzen Sie sich zur Wartung mit einem qualifizierten Servicebetrieb in Verbindung.
Durch Bedienungen, Einstellungen oder Verfahren, die in dieser Anleitung nicht erwähnt werden, kann gefährliche Strahlung freigesetzt werden.
Um direkten Kontakt mit dem Laserstrahl zu vermeiden, darf das Gehäuse nicht geöffnet werden. Ansonsten tritt eine sichtbare Laserstrahlung auf. NIEMALS IN DEN LASER BLICKEN.

VORSICHTSHINWEISE zum Netzkabel

Die meisten Geräte sollten an einen eigenen Stromkreis angeschlossen werden;

D. h. eine einzelne Steckdose, an die ausschließlich das jeweilige Gerät angeschlossen wird und die keine weiteren Steckdosen oder Zweigschaltkreise besitzt. Beachten Sie hierzu die technischen Daten des Gerätes in dieser Bedienungsanleitung. Steckdosen niemals überlasten. Überlastete, lockere oder beschädigte Steckdosen, Verlängerungskabel, beschädigte Stromkabel oder rissige Leitungsisolationen bergen Gefahren und können Stromschläge oder Brände verursachen. In diesen Fällen besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden. Überprüfen Sie regelmäßig die Kabel des Gerätes. Bei Schäden oder Verschleiß das entsprechende Kabel abziehen, das Gerät nicht mehr verwenden und das Kabel von einem zugelassenen Kundendienst durch ein gleichwertiges Kabel ersetzen lassen. Vermeiden Sie eine unsachgemäße physikalische oder mechanische Nutzung des Stromkabels, wie z. B. Verdrehen, Knicken, Zerstechen, Einklemmen in einer Tür oder Darauftreten. Achten Sie besonders auf Stecker, Steckdosen und auf die Punkte, an denen das Kabel aus dem Gerät heraustritt. Das Netzkabel beim Abziehen immer am Netzstecker selbst festhalten. Achten Sie bei der Montage des Gerätes darauf, dass der Netzstecker leicht zugänglich ist.

Dieses Gerät besitzt eine tragbare Batterie oder Akku-Batterie.

Sicherheitshinweise zum Herausnehmen der Batterie aus dem Gerät: Führen Sie zum Herausnehmen der alten Batterie bzw. das Batteriepakets die Einzelschritte zum Einlegen der Batterie in umgekehrter Reihenfolge durch. Um eine Gefährdung der Umwelt sowie mögliche Gesundheitsgefährdungen von Menschen und Tieren zu vermeiden, sollten Altbatterien in einen geeigneten Behälter einer Sammelstelle gegeben werden. Altbatterien niemals zusammen mit dem Hausmüll entsorgen. Bitte geben Sie Altbatterien an einer kostenlosen Sammelstelle für Batterien und Akku-Batterien ab. Die Batterie keiner extremen Hitze aussetzen, wie z. B. direkte Sonneneinstrahlung, Feuer o. ä.

VORSICHT: Das Gerät sollte keinem Wasser ausgesetzt werden (Tropf- oder Spritzwasser) und es sollten keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter auf das Gerät gestellt werden, wie z. B. Vasen.

Hinweise zu Urheber- und Nutzungsrechten

- Dieses Gerät verfügt über ein Copyrightschutzsystem, das durch US-Patente und anderer Besitzrechte geschützt ist. Die Verwendung dieser Copyrightschutztechnologie muss von Rovi Corporation genehmigt werden und ist ausschließlich für den Heimgebrauch und andere eingeschränkte Vorführungen zulässig, falls keine andere Genehmigung von Rovi Corporation vorliegt. Reverse-Engineering oder Zerlegung sind verboten.
- Laut Urheberrecht in den USA und anderen Ländern wird die unerlaubte Aufnahme, Verwendung, Vorführung, der Vertrieb oder die Überarbeitung von Fernsehprogrammen, Videobändern, DVDs, CDs und anderen Datenträgern zivil- und/oder strafrechtlich verfolgt.

Entsorgung des Altgerätes

1. Falls an einem Produkt das Symbol eines durchgestrichenen Abfallbehälters angebracht ist, unterliegt es der EU-Richtlinie 2002/96/EC.
2. Alle elektrischen und elektronischen Produkte sollten getrennt vom Hausmüll bei einer Sammelstelle eines staatlichen oder lokalen Entsorgungsunternehmens entsorgt werden.
3. Eine ordnungsgemäße Entsorgung des Altgerätes hilft bei der Vermeidung von Umwelt- und Gesundheitsschäden.
4. Informationen zur Entsorgung Ihrer Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, Ihrem Entsorgungsunternehmen oder beim Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

CE Hiermit erklärt LG Electronics, dass diese(s) Produkt(e) die grundlegenden Anforderungen und die sonstigen Bestimmungen der Richtlinien 2004/108/EC, 2006/95/EC und 2009/125/EC erfüllt/erfüllen.

Vertretung in Europa: LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere. Niederlande (Tel: +31–(0)36–547–8888)

Hinweise zu Discs

- Berühren Sie niemals die Wiedergabeseite der Disc. Halten Sie die Disc am Rand fest, um Fingerabdrücke zu vermeiden. Keine Etiketten oder Klebeband aufkleben.
- Legen Sie die Disc nach der Wiedergabe Die Disc keiner direkten Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen aussetzen und nicht in einem direkt in der Sonne geparkten Fahrzeug liegen lassen.

Hinweise zum Gerät

- Bitte bewahren Sie die Originalverpackung auf. Um einen ausreichender Schutz beim Transport des Gerätes zu erreichen, verpacken Sie das Gerät in der Originalverpackung.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gerätes ein weiches, trockenes Tuch. Starke Verunreinigungen können mit einem weichen und mit milder Reinigungslösung angefeuchteten Tuch entfernt werden. Keine Lösemittel wie Alkohol, Benzin oder Verdünner verwenden, ansonsten können die Oberflächen des Gerätes beschädigt werden.
- Bei diesem Gerät handelt es sich um ein High-Tech-Präzisionsgerät. Die Bildqualität verschlechtert sich, wenn die Linse und Teile des Disc-Laufwerks verschmutzt bzw. abgenutzt sind. Detaillierte Hinweise erhalten Sie bei Ihrem Kundendienst-Center.

Inhaltsverzeichnis

1 Erste Schritte

3 Sicherheitshinweise
6 Einführung
6 – Über das Anzeigesymbol "⊘"
6 – In dieser Bedienungsanleitung verwendete Symbole
6 – Mitgeliefertes Zubehör
6 – Spielbare Discs
7 – Dateikompatibilität
7 – Ländercode
8 Fernbedienung
9 Bedienungsfeld
9 Rückseite

2 Anschlüsse

10 Anschluss an den Fernseher
10 – Anschluss des RCA und SCART kabels
10 – Anschluss des Component-Videokabels
11 Anschluss an einen Verstärker
11 – Anschluss des Audiokabels
11 – Anschluss des COAXIAL (Digital-Audio) Kabels

3 Systemeinstellungen

12 Einstellungen
12 – Konfigurationseinstellungen
12 – Das Menü [SPRACHE]
12 – Das Menü [ANZEIGE]
13 – Das Menü [AUDIO]
13 – Das Menü [SPERRE]
13 – Das Menü [ANDERE]

4 Bedienung

14 Normale Wiedergabe
14 – Wiedergabe einer Disc
14 – Wiedergabe einer Datei
14 – Bildschirmmenü
15 – Allgemeine Bedienung
15 Erweiterte Wiedergabe
15 – Film
16 – Musik
17 – Foto

5 Fehlersuche

18 Fehlersuche

6 Anhang

19 Liste der Ländercodes
20 Liste der Sprachcodes
21 Technische Daten
21 Marken und Lizenzen

Einführung

Über das Anzeigesymbol "⊘"

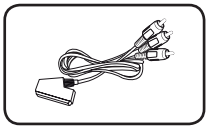
Während des Betriebs erscheint auf dem Fernsehbildschirm u. U. das Symbol "⊘" und zeigt an, dass die in der Bedienungsanleitung erläuterte Funktion für diese Disc nicht verfügbar ist.

In dieser Bedienungsanleitung verwendete Symbole

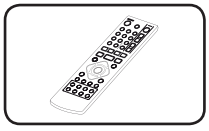
Abschnitte, in deren Titel eines der folgenden Symbole angegeben ist, sind nur für den dargestellten Disc- oder Dateityp gültig.

DVD	DVD-Video, DVD±R/RW
ACD	Audio-CDs
MOVIE	Fotodateien auf einem USB-Gerät/einer Disc (USB: Nur Modell DVX642)
MUSIC	Audiodateien auf einem USB-Gerät/einer Disc (USB: Nur Modell DVX642)
PHOTO	Fotodateien auf einem USB-Gerät/einer Disc (USB: Nur Modell DVX642)

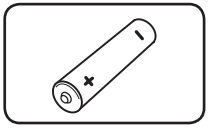
Mitgeliefertes Zubehör



RCA nach SCART-Kabel (1)



Fernbedienung (1)



Batterie (1)

Spielbare Discs

DVD VIDEO	DVD-VIDEO-Discs (8 cm/12 cm) Gekaufte oder ausgeliehene Spielfilm-DVDs.
DVD R RW DVD+R	DVD±R-Discs (8 cm/12 cm) - Nur finalisierte Discs im Video-Modus - Unterstützt auch Dual-Layer-Discs - DVD±R-Discs mit Video-, Audio- oder Fotodateien.
DVD RW	DVD-RW-Discs (8 cm/12 cm) - Nur Discs im VR-Modus, Video-Modus und finalisierte Discs - DVD-RW-Discs mit Video-, Audio- oder Fotodateien.
RW DVD+ReWritable	DVD+RW-Discs (8 cm/12 cm) - Nur finalisierte Discs im Video-Modus - DVD+RW-Discs mit Video-, Audio- oder Fotodateien.
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio-CDs (8 cm/12 cm)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable ReWritable	CD-R/RW-Discs (8 cm/12 cm) - CD-R/RW-Discs mit Audiotiteln, Audio-, Video- oder Fotodateien.

Hinweis

Die Einstellung zur Disc-Formatierung muss auf [Mastered] eingestellt werden, damit wiederbeschreibbare Discs nach der Formatierung mit Playern kompatibel sind. Discs, die mit dem Live File System formatiert wurden, können nicht auf Playern wiedergegeben werden. (Mastered/Live File System: Disc-Formatierungssystem unter Windows Vista)

Dateikompatibilität

Allgemein

Mögliche Dateierweiterungen: ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mp3", ".wma", ".jpg", ".jpeg"

- Der Dateiname darf maximal 35 Zeichen lang sein.
- Je nach Größe und Anzahl der Dateien kann das Lesen der Disc einige Minuten dauern.

Maximale Anzahl Dateien/Ordner: Unter 600 (Gesamtzahl der Dateien und Ordner)

CD-R/RW-, DVD±R/RW-Format: ISO 9660

Videodateien

Mögliche Auflösung: 720 x 576 Bildpunkte (B x H)

Abspielbare Untertitel: SubRip (.srt/.txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD-Untertitelsystem (.txt)

Abspielbare Codecs: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP43", "XviD", "3IVX"

Abspielbare Audioformate: "Dolby Digital", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA"

Abtastfrequenz: 8 bis 48 kHz (MP3), 32 bis 48 kHz (WMA)

Bitrate (MP3/WMA/DivX): 8 bis 320 kbps (MP3), 32 bis 192 kbps (WMA), maximal 4 Mbps (DivX)

! Hinweis

Mit diesem Gerät können keine mit GMC[*1] oder Qpel[*2] aufgenommenen Dateien wiedergegeben werden. Dies sind Verfahren zur Video-Kodierung im MPEG4-Standard wie z. B. DivX.

*1 GMC – Global Motion Compensation

*2 Qpel – Quarter Pixel

Audiodateien

Abtastfrequenz: 8 bis 48 kHz (MP3), 32 bis 48 kHz (WMA)

Bitrate: 8 bis 320 kbps (MP3), 32 bis 192 kbps (WMA)

Fotodateien

Dateigröße: Maximal 2 M empfohlen

- Progressive sowie verlustfrei komprimierte Fotodateien werden nicht unterstützt.

! Hinweise für USB-Geräte

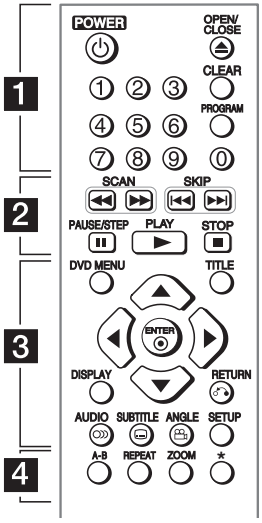
(Nur Modell DVX642)

- Ein USB-Gerät niemals während des Betriebs trennen (z. B. während der Wiedergabe oder eines Kopiervorgangs).
- USB-Geräte, für die zum Anschluss an einen Computer eine zusätzliche Softwareinstallation erforderlich ist werden nicht unterstützt.
- USB-Gerät: USB-Geräte mit Unterstützung für USB 1.1 und USB 2.0.
- Es können Film-, Musik- und Fotodateien wiedergegeben werden. Weitere Hinweise zu den Bedienungsfunktionen für die einzelnen Dateitypen finden Sie auf den entsprechenden Seiten.
- Zur Vermeidung von Datenverlust sollten regelmäßig Sicherungskopien erstellt werden.
- Bei Verwendung eines Verlängerungskabels, eines USB-Hubs oder eines USB Multi-Kartenlesegerätes wird das USB-Gerät u. U. nicht erkannt.
- Bestimmte USB-Geräte funktionieren nicht zusammen mit diesem Gerät.
- Digitalkameras und Mobiltelefone werden nicht unterstützt.
- Der USB-Anschluss des Gerätes kann nicht mit einem PC verbunden werden. Das Gerät kann somit nicht als Speichergerät eingesetzt werden.

Ländercode

Der Ländercode dieses Players ist auf der Geräterückseite aufgedruckt. Es können nur DVD-Discs mit diesem Ländercode oder mit dem Ländercode "ALLE" wiedergegeben werden.

Fernbedienung



1

POWER (⏻): Schaltet das Gerät EIN und AUS.

OPEN/CLOSE (⏏): Disc-Fach öffnen bzw. schließen.

Nummerntasten: Auswahl von Aufzählungsoptionen in einem Menü.

CLEAR: Löschen einer Track-Nummer aus der Programmliste.

PROGRAM: Aufrufen des Programmierungsmodus.

2

SCAN (◀◀ / ▶▶): Suchlauf zurück oder vor.

SKIP (I◀◀ / ▶▶I): Zum nächsten oder vorherigen Kapitel/Track/zur Datei.

PAUSE/STEP (II): Wiedergabe unterbrechen.

PLAY (▶): Wiedergabe starten.

STOP (■): Wiedergabe anhalten.

3

DVD MENU: DVD-Menü aufrufen oder verlassen.

TITLE: Titelmenü der Disc einblenden, falls vorhanden.

▲/▼/◀/▶: Bewegen innerhalb der Menüs.

ENTER (⊙): Menüauswahl bestätigen.

DISPLAY: Bildschirmmenü ein-/ausblenden.

RETURN (↶): Im Menü zurück bzw. Menü verlassen.

AUDIO (◯)): Sprache oder Tonkanal wählen.

SUBTITLE (💬): Untertitelsprache auswählen.

ANGLE (🎬): Auswahl des DVD-Blickwinkels, falls verfügbar.

SETUP: Setup-Menü aufrufen oder verlassen.

4

A-B: Wiederholung eines Abschnittes.

REPEAT: Kapitel, Track, Titel oder alle wiederholen.

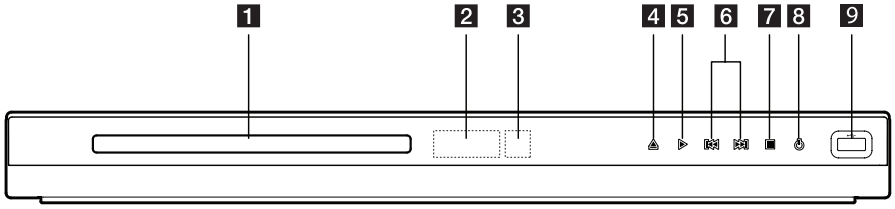
ZOOM: Vergrößern eines Bildes.

***:** Diese Taste ist nicht belegt.

Einlegen der Batterien

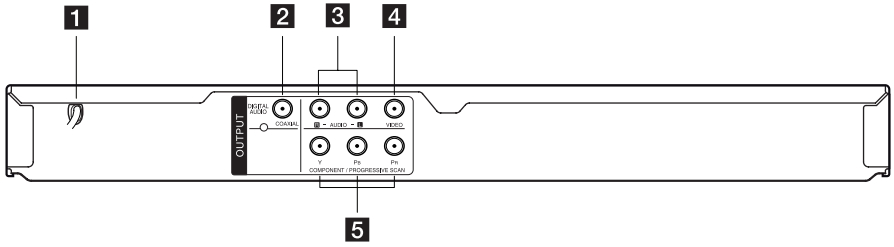
Nehmen Sie die Batterieklappe von der Rückseite der Fernbedienung ab und legen Sie eine R03-Batterie (Größe AAA) mit der richtigen Polung ⊕ und ⊖ ein.

Bedienungsfeld



1 Disc-Fach
2 Fernbedienungssensor
3 Anzeigefenster
4 ⏏ (Öffnen/schließen)
5 ► (Wiedergabe)
6 I◄◄ / ►►I (Überspringen)
7 ■ (Stop)
8 ⏻ (Netzschalter)
9 **USB-Anschluss** (Nur Modell DVX642)

Rückseite

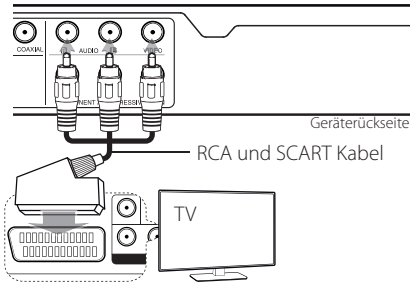


1 Netzkabel
2 DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL)
3 AUDIO OUTPUT (Links/Rechts)
4 VIDEO OUTPUT
5 COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT (Y P_B P_R)

Anschluss an den Fernseher

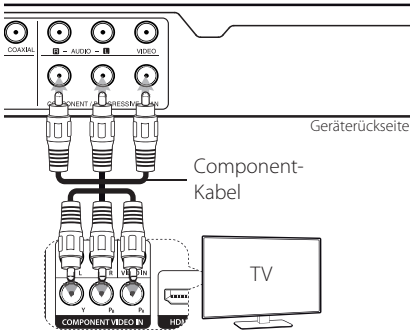
Anschluss des RCA und SCART kabels

Falls Sie ein Chinch-nach-SCART-Kabel verwenden, schließen Sie die Kabelenden (VIDEO OUTPUT/ AUDIO OUTPUT (L/R)) des Chinch-Kabels an die entsprechenden Buchsen VIDEO OUTPUT und AUDIO OUTPUT (L/R) am Gerät an und stecken Sie das Scart-Kabel in den Scart-Anschluss des Fernsehgerätes.



Anschluss des Component-Videokabels

Verbinden Sie die COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT-Buchsen am Gerät über ein Component-Videokabel mit den entsprechenden Eingangsbuchsen am Fernsehgerät. Beachten Sie dabei die Farbmarkierungen, z. B. Grün für Y, Blau für Pb und Rot für Pr.

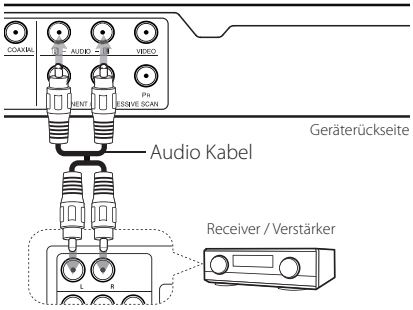


- Falls Ihr Fernsehgerät Progressive-Signale verarbeiten kann, sollte dieser Anschlussart gewählt und die Option [Progressive Scan] im Setup-Menü auf [Ein] eingestellt werden. (Siehe Seite 12)
- Das Audiokabel sollte dennoch zwischen Gerät und TV angeschlossen werden.

Anschluss an einen Verstärker

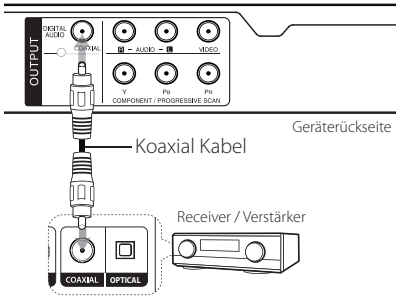
Anschluss des Audiokabels

Verbinden Sie die VIDEO OUTPUT-Buchse am Gerät über ein Audiokabel mit dem Zweikanal-Audioeingang des Verstärkers. Beachten Sie die Farbmarkierungen, z. B. Weiß/Rot für AUDIO links/rechts.



Anschluss des COAXIAL (Digital-Audio) Kabels

Verbinden Sie die DIGITAL AUDIO-Ausgangsbuchse (COAXIAL) des Gerätes mit der entsprechenden Buchse am Verstärker.



- Falls Ihr Fernsehgerät keine Samplingfrequenz von 96 kHz unterstützt, stellen Sie die Option [Samplingfrequenz] im Setup-Menü auf [48 kHz].
- Falls Ihr Fernseher keinen Dolby Digital- oder MPEG-Decoder besitzt, stellen Sie die Option [DTS] bzw. [MPEG] im Setup-Menü auf [PCM].

Hinweis

- Falls das Audioformat des Digitalausgangs nicht dem Format des Verstärkers entspricht, erzeugt der Verstärker ein starkes, verzerrtes Geräusch oder gibt keinen Ton aus.
- Um das Audioformat der aktuellen Disc auf dem Bildschirm anzuzeigen, drücken Sie die Taste AUDIO.
- Dieses Gerät nimmt keine interne (Zweikanal-) Dekodierung von DTS-Tonspuren vor. Für DTS Mehrkanal-Surround-Sound muss dieses Gerät über einen digitalen Audio-Ausgang dieses Gerätes an einen DTS-fähigen Verstärker angeschlossen werden.

Einstellungen

Nach dem ersten Einschalten des Gerätes muss die gewünschte Sprache für das Gerät festgelegt werden.

Konfigurationseinstellungen

Im Menü [Setup] können die Einstellungen für das Gerät vorgenommen werden.

1. Drücken Sie auf die Taste SETUP.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ den ersten Eintrag aus und drücken Sie die Taste ▶, um in das Unterverzeichnis zu gelangen.
3. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ den zweiten Eintrag aus und drücken Sie auf ▶, um in das nächste Unterverzeichnis zu gelangen.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ die gewünschte Einstellung und drücken Sie zur Bestätigung der Auswahl die Taste ENTER (⊙).

Das Menü [SPRACHE]

Menüsprache

Sprache für das Einstellungsmenü und für die Bildschirmmenüs festlegen.

Disc-Audio/Disc-Untertitel/Disc-Menü

Auswahl einer Sprache für Disc-Audio/Untertitel/Menü.

[Voreinstellung]: Die auf der Disc aufgezeichnete Originalsprache wird verwendet.

[Andere]: Um eine andere Sprache zu wählen, geben Sie über die Nummerntasten die entsprechende vierstellige Nummer ein, die Sie der Liste der Sprachcodes entnehmen können, und drücken Sie ENTER (⊙). (Siehe Seite 20) Um eine falsche Eingabe zu korrigieren, drücken Sie mehrmals die Taste CLEAR, um die Ziffern nacheinander zu löschen und zu korrigieren.

[Aus] (für Disc-Untertitel): Untertitel ausschalten.

Das Menü [ANZEIGE]

Bildformat

Wählen Sie ein Bildschirmformat aus, je nach dem Format Ihres Fernsehgerätes.

[4:3]: Beim Anschluss an ein Standard 4:3-Fernseher.

[16:9]: Beim Anschluss an ein 16:9-TV-Gerät.

Anzeigemodus

Bei Auswahl von 4:3 müssen Sie zudem festlegen, wie im Breitbildformat ausgestrahlte Fernsehprogramme und Filme auf dem Bildschirm angezeigt werden sollen.

[Letterbox]: Zeigt das Widescreen-Bild mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildrand an.

[Panscan]: Der gesamte 4:3-Bildschirm wird ausgefüllt, wobei das Bild an den Rändern u. U. abgeschnitten wird.

Progressive Scan (für Component-Video-Anschlüsse)

Legen Sie fest, ob über die COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN-Ausgangsbuchsen ein Progressive-Signal ausgegeben werden soll. Falls Ihr Fernsehgerät Progressive-Signale verarbeiten kann, wählen Sie die Einstellung [Ein], um das Bild in brillanten Farben und detailgenau anzuzeigen. Falls Ihr Fernsehgerät keine Progressive-Signale verarbeiten kann, wählen Sie die Einstellung [Aus].

Wenn Progressive Scan versehentlich auf [Ein] eingestellt wurde, muss das Gerät neu gestartet werden. Nehmen Sie dazu zunächst die Disc aus dem Gerät heraus. Halten Sie nun die Taste STOP etwa fünf Sekunden lang gedrückt. Die Standard-Einstellung für die Video-Ausgabe wird wiederhergestellt, so dass wieder ein Bild auf dem Fernseher angezeigt wird.

Das Menü [AUDIO]

Dolby Digital/DTS/MPEG

Legen Sie die Audio-Optionen des Gerätes in Übereinstimmung mit dem Typ des Audiosystems fest, das Sie einsetzen.

Samplingfrequenz (Frequenz)

Festlegen der Samplingfrequenz des Audiosignals, entweder [48kHz] oder [96kHz].

DRC (Steuerung des Dynamikbereichs)

Für einen klaren Klang bei geringer Lautstärke (nur Dolby Digital). Stellen Sie diese Option auf [Ein], um die Funktion zu aktivieren.

Vocal

Stellen Sie diese Option nur zur Wiedergabe einer Mehrkanal-Karaoke-DVD auf [Ein]. Die Karaoke-Kanäle der Disc werden in normalen Zweikanal-Stereoton umgewandelt.

Das Menü [SPERRE]

Vor dem Aufrufen des Menüs SPERRE müssen Sie zunächst ein vierstelliges Kennwort für den [Ländercode] erstellen.

Falls Sie das Kennwort vergessen sollten, kann es zurückgesetzt werden. Nehmen Sie dazu zunächst die Disc aus dem Gerät heraus. Rufen Sie das Setup-Menü auf und geben Sie die sechsstellige Nummer "210499" ein. Daraufhin erscheint die Meldung "P CLr" im Anzeigefenster und das Kennwort wird gelöscht.

Einstufung

Festlegen einer Freigabestufe. Je geringer die Freigabestufe eingestellt wird, desto höher sind die Einschränkungen. Wählen Sie die Option [Freigegeben], um die Einstufung zu deaktivieren.

Kennwort

Festlegen oder Ändern des Kennwortes für die Sperrfunktionen.

Ländercode

Richten Sie sich zur Eingabe des Ländercodes an die Liste der Ländercodes auf Seite 19.

Das Menü [ANDERE]

B.L.E (Schwarzpegelverstärkung)

Wählen Sie Ein bzw. Aus, um den Schwarzpegel zu verstärken bzw. nicht zu verstärken. Diese Funktion ist nur für die Fernsehnorm NTSC möglich.

AUFN.-Bitrate (Nur Modell DVX642)

Für USB-Sofortaufnahmen kann eine gewünschte Bitrate gewählt werden. Bei einer höheren Bitrate wird eine bessere Tonqualität erzielt, es wird jedoch mehr Speicherplatz auf dem USB-Flash-Laufwerk benötigt. Hinweise zur USB-Sofortaufnahme finden Sie auf Seite 16.

DivX(R) VOD

ÜBER DIVX-VIDEO: DivX® ist ein von DivX, Inc. entwickeltes digitales Videoformat. Dieses Gerät ist ein offizielles DivX Certified®-Produkt zur Wiedergabe von DivX-Video. Weitere Information und Software-Tools zur Konvertierung von Dateien in DivX-Videos finden Sie unter www.divx.com.

ÜBER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dieses DivX Certified ®-Gerät muss zur Wiedergabe von gekauften DivX Video-on-Demand (VOD)-Filmen registriert werden. Eine Registrierungskennung kann im Abschnitt DivX VOD im Einstellungsmenü des Gerätes erstellt werden. Weitere Informationen zur Registrierung erhalten Sie unter vod.divx.com.

[Registrieren]: Anzeige des Registrierungscodes des Gerätes.
[Registrier. deaktiv.]: Gerät deaktivieren und Deaktivierungscode anzeigen.

Normale Wiedergabe

Wiedergabe einer Disc
DVD ACD

1. Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE (⏏) und legen Sie eine Disc in das Disc-Fach.
2. Drücken Sie auf OPEN/CLOSE (⏏), um das Disc-Fach zu schließen.

   Die Wiedergabe wird bei den meisten DVD-ROM-Discs automatisch gestartet.

   Wählen Sie bei einer Audio-CD mit den Tasten ▲/▼/◄/► einen Titel aus und drücken Sie zur Wiedergabe auf PLAY (►) oder ENTER (⊙).

Wiedergabe einer Datei
MOVIE MUSIC PHOTO

1. Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE (⏏) und legen Sie eine Disc in das Disc-Fach bzw. schließen Sie USB-Gerät an. (USB: Nur Modell DVX642)

2. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼/◄/► eine Datei aus und drücken Sie zur Wiedergabe auf (►) oder ENTER (⊙).

RETURN (↶)	Umschalten zwischen Disc und USB-Gerät.
TITLE	Funktion auswählen. (Musik → Foto → Film)

Bildschirmmenü DVD MOVIE

Es können verschiedene Informationen und Einstellungen zum Inhalt angezeigt und bearbeitet werden.

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste DISPLAY, um verschiedene Wiedergabeinformationen anzuzeigen.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ eine Einstellung aus.
3. Stellen Sie mit den Tasten ◄/► sowie über die Nummerntasten den gewünschten Einstellungswert ein.
4. Drücken Sie auf RETURN (↶), um das Bildschirmmenü zu verlassen.

2/6	Aktuelle Titelnummer/ Gesamtanzahl der Titel
01/33	Aktuelle Kapitelnummer/ Gesamtanzahl der Kapitel
C 0:01:44 T 1:51:39	Verstrichene Spielzeit Gesamtspielzeit des aktuellen Titels/der Datei
1.ENG DD 3/2.1 CH	Gewählte Sprache oder Kanal
1.KOR	Gewählte Untertitel
1/1	Ausgewählter Blickwinkel/ Gesamtanzahl

Allgemeine Bedienung

Funktion	Drücken
Wiedergabe	Drücken Sie auf PLAY (►)
Pause	Drücken Sie auf PAUSE/STEP (II)
Stop	Drücken Sie auf STOP (■)
Zum nächsten bzw. vorherigen Titel springen	Drücken Sie während der Wiedergabe auf I◄◄ oder ►►I
Schneller Vorlauf und Rücklauf	Drücken Sie während der Wiedergabe auf ◄◄ oder ►►. (Halten Sie die Taste I◄◄ oder ►►I auf dem Bedienungsfeld gedrückt)
Wiedergabe fortsetzen	Drücken Sie während der Wiedergabe auf STOP (■), um den Anhaltepunkt zu speichern. • Einmal auf STOP (■) drücken: Das Symbol II■ wird auf dem Bildschirm angezeigt (Pause Stop) • Zweimal auf STOP (■) drücken: Das Symbol ■ wird auf dem Bildschirm angezeigt (Stop)
Wiedergabe verschiedener Dateitypen von einer Disc oder einem USB-Gerät	Drücken Sie mehrmals die Taste TITLE und wählen Sie das gewünschte Menü [MUSIC], [PHOTO] oder [MOVIE].
Auswahl der Fernsehnorm	Für den Fernseher muss eine geeignete Fernsehnorm ausgewählt werden. Nehmen Sie eine evtl. eingelegte Disc heraus, halten Sie die Taste PAUSE/STEP (II) mindestens fünf Sekunden lang gedrückt und wählen Sie die gewünschte Fernsehnorm (PAL, NTSC, AUTO).
Bildschirmschoner	Wenn das Gerät bei angehaltener Wiedergabe etwa fünf Minuten nicht bedient wird, wird der Bildschirmschoner aktiviert. Nachdem der Bildschirmschoner etwa fünf Minuten lang aktiviert ist, schaltet sich das Gerät automatisch ab.
Letzte Szene merken	Wenn das Gerät ausgeschaltet wird, merkt es sich die zuletzt angeschaute Szene, selbst wenn die Disc herausgenommen und wieder eingelegt oder das Gerät bei eingelegter Disc aus- und wieder eingeschaltet wird. (nur DVD/Audio-CD)

Erweiterte Wiedergabe

Film DVD MOVIE

Funktion	Drücken
Disc-Menü aufrufen	Drücken Sie DVD MENU. (nur DVD)
Wiederholte Wiedergabe	Drücken Sie während der Wiedergabe auf REPEAT. Drücken Sie mehrmals die Taste REPEAT, um einen Titel zur wiederholten Wiedergabe auszuwählen. • DVD: Kapitel/Titel/Aus • FILM: Track/Alle/Aus
Einzelbildwiedergabe	Drücken Sie während der Wiedergabe einer Videodatei auf PAUSE/STEP (II). Beim wiederholten Drücken der Taste PAUSE/STEP (II) erfolgt die Einzelbildwiedergabe.
Abschnittswiederholung	Drücken Sie am gewünschten Startpunkt sowie am gewünschten Endpunkt der Wiederholung die Taste A-B. Drücken Sie zur normalen Wiedergabe die Taste A-B und wählen Sie die Option [Aus].
Startzeit für Wiedergabe festlegen	Suche nach einem Startpunkt einer eingegebenen Wiedergabezeit. Drücken Sie die Taste DISPLAY und wählen Sie das Uhr-Symbol. Geben Sie eine Zeit ein und drücken Sie ENTER (⊙). Um beispielsweise eine Szene an der Wiedergabezeit 1 Stunde, 10 Minuten und 20 Sekunden zu suchen, geben Sie den Wert "11020" ein und drücken Sie ENTER (⊙). Drücken Sie bei falscher Eingabe auf die Taste CLEAR und korrigieren Sie die Eingabe.

Zeichensatz für Untertitel ändern (nur Videodateien)	Halten Sie während der Wiedergabe die Taste SUBTITLE drei Sekunden lang gedrückt. Daraufhin erscheint der Sprachcode. Wählen Sie mit den Tasten ◀ / ▶ einen Sprachcode aus, bis die Untertitel korrekt angezeigt werden, und drücken Sie dann auf ENTER (⊙)
Wiedergabegeschwindigkeit verringern (nur Wiedergabe vor)	Drücken Sie zur Wiedergabe in Zeitlupe mit verschiedenen Geschwindigkeiten bei unterbrochener Wiedergabe die Taste ▶▶. Drücken Sie zum Fortsetzen der Wiedergabe mit normaler Geschwindigkeit auf PLAY (►).
Wiedergabebild vergrößern	Drücken Sie während oder bei angehaltener Wiedergabe mehrmals die Taste ZOOM, um das Bild vergrößert anzuzeigen. ZOOM: 100% → 200% → 300% → 400% → 100% ▲ / ▼ / ◀ / ▶: Vergrößertes Bild verschieben.

Musik ACD MUSIC

Funktion	Drücken
Wiederholte Wiedergabe	Drücken Sie während der Wiedergabe auf REPEAT. Drücken Sie zur Auswahl eines Titels zur wiederholten Wiedergabe mehrmals die Taste REPEAT. • TRACK / ALL
Eigene Wiedergabeliste erstellen oder löschen	Drücken Sie zur Auswahl der gewünschten Datei die Taste PROGRAM. Daraufhin erscheint das Symbol Ⓔ auf dem Bildschirm. Wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ und ENTER (⊙) einen oder mehrere Musikdateien in der Programmliste aus. Drücken Sie nach dem Hinzufügen der gewünschten Musikdatei(en) die Taste PROGRAM, um die Programmliste zu verlassen. Um Musiktitel aus der Programmliste zu löschen, wählen Sie den oder die gewünschten Titel aus und drücken Sie in der Programmierfunktion auf CLEAR. Um alle Musiktitel aus der Programmliste zu löschen, wählen Sie die Option [Alle Löschen] und drücken Sie ENTER (⊙).
Dateiinformationen anzeigen (ID3-TAG)	Während der Wiedergabe einer MP3-Datei mit Dateiinformationen können diese durch mehrmaliges Drücken der Taste DISPLAY angezeigt werden. • Für bestimmte MP3-Dateien werden u. U. keine Informationen angezeigt.
Audio-CD mit X2-Geschwindigkeit auf USB-Gerät aufnehmen (nur ACD) (Nur Modell DVX642)	Schließen Sie das USB-Flash-Laufwerk vor der Aufnahme am Gerät an. Legen Sie eine Audio-CD ein und wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼, DVD MENU oder mit den Nummerntasten einen Titel aus. • Einen Titel aufnehmen: Drücken Sie während der Wiedergabe, Pause oder im Pause Stop-Modus die Taste AUDIO (◯)). • Alle Titel aufnehmen: Drücken Sie bei angehaltener Wiedergabe die Taste AUDIO (◯)). • Programmliste aufnehmen: Wählen Sie einen Titel aus der Programmliste und drücken Sie bei angehaltener Wiedergabe die Taste AUDIO (◯)).

Hinweis
(Nur Modell DVX642)

- Zur Aufnahme wird auf dem USB-Flash-Laufwerk automatisch der Ordner "CD_REC" erstellt, in dem die Musikdateien gespeichert werden.
- Wenn das USB-Flash-Laufwerks während der Aufnahme getrennt oder das Gerät ausgeschaltet oder geöffnet wird, können Fehlfunktionen auftreten.
- Bei zu wenig freiem Speicherplatz auf dem USB-Flash-Laufwerk ist keine Aufnahme möglich. Um zusätzlichen Speicher freizugeben, löschen Sie mit Hilfe des PCs einige der Dateien.
- Mit DTS verschlüsselte CD-G-Discs und Audio-CDs können nicht beschrieben werden.
- Externe Festplatten, Multi-Kartenleser, USB-Laufwerke mit mehreren Partitionen, gesperrte Geräte und MP3-Player werden nicht unterstützt.
- Aufnahmeformat: MP3-Datei
- Encoding-Bitrate: 96 Kbps / 128 Kbps

Die unerlaubte Vervielfältigung kopiergeschützter Inhalte, einschließlich Computerprogramme, Dateien, Sendungen und Tonaufnahmen, stellt eine Verletzung des Urheberrechts dar und wird strafrechtlich verfolgt. Dieses Gerät sollte nicht für solche Zwecke eingesetzt werden.

Zeigen Sie Verantwortung
Beachten Sie das Urheberrecht

Foto PHOTO

Funktion	Drücken
Fotodateien als Diashow anzeigen	Markieren Sie mit den Tasten ▲/▼/◄/► das Symbol ( ) und drücken Sie ENTER (⊙), um die Diashow zu starten.
Anzeigegeschwindigkeit der Diashow festlegen	Um die Geschwindigkeit der Diashow zu ändern, markieren Sie das Symbol ( ) und stellen Sie mit den Tasten ◄/► die Geschwindigkeit ein.
Bilder drehen	Um ein Bild in der Vollbildansicht entgegen dem bzw. im Uhrzeigersinn zu drehen, drücken Sie die Tasten ▲/▼.
Foto vergrößern	Drücken Sie mehrmals die Taste ZOOM, um das Bild während der Anzeige im Vollbild zu vergrößern. ZOOM: 100% → 200% → 300% → 400% → 100% ▲/▼/◄/►: Vergrößertes Foto verschieben.
Während der Diashow Musik hören	Falls sich auf der Disc Musik- und Fotodateien befinden, können Sie während einer DiaSchau Musik hören. Markieren Sie mit den Tasten ▲/▼/◄/► das Symbol ( ) und drücken Sie ENTER (⊙), um die Diashow zu starten.

Fehlersuche

Störung	Ursache	Lösung
Kein Strom.	Das Netzkabel ist nicht angeschlossen.	Schließen Sie das Netzkabel fest an die Netzsteckdose an.
Das Gerät ist eingeschaltet, es arbeitet jedoch nicht.	Es ist keine Disc eingelegt.	Eine Disc einlegen.
Das Gerät startet die Wiedergabe nicht.	Es ist eine nicht spielbare Disc eingelegt.	Eine spielbare Disc einlegen. (Disc-Typ und Ländercode überprüfen.)
	Es wurde eine Freigabestufe festgelegt.	Ändern Sie die Freigabestufe.
Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig.	Die Fernbedienung ist nicht auf den Fernbedienungs-Sensor des Gerätes gerichtet.	Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbedienungs-Sensor des Gerätes.
	Die Fernbedienung ist zu weit vom Gerät entfernt.	Halten Sie die Fernbedienung näher an das Gerät.
Schlechte Bildqualität und verzerrter Ton.	Auf der Disc befinden sich Fingerabdrücke und Staub.	Wischen Sie die Disc mit einem weichen Tuch von der Mitte zum Rand hin ab. Keine starken Reinigungsmittel verwenden. (Alkohol, Benzin, Verdünner, handelsübliche Reiniger)
Kein Bild.	Der Fernseher ist nicht für den Empfang der Geräte-Signale eingestellt.	Einen geeigneten Videoeingangsmodus für den Fernseher wählen.
	Das Videokabel ist nicht fest angeschlossen.	Videokabel fest anschließen.
Kein Ton.	Die über das Audiokabel angeschlossenen Geräte sind nicht für den Empfang von Geräte-Signalen eingestellt.	Korrekten Eingangsmodus des Audio-Verstärkers wählen.
	Die AUDIO-Optionen sind falsch eingestellt.	Stellen Sie die AUDIO-Option richtig ein.

Liste der Ländercodes

Wählen Sie einen Ländercode aus der Liste.

Land	Code	Land	Code	Land	Code	Land	Code
Afghanistan	AF	Fidschi	FJ	Monaco	MC	Singapur	SG
Argentinien	AR	Finnland	FI	Mongolei	MN	Slowakische Republik	SK
Australien	AU	Frankreich	FR	Marokko	MA	Slowenien	SI
Österreich	AT	Deutschland	DE	Nepal	NP	Südafrika	ZA
Belgien	BE	Großbritannien	GB	Niederlande	NL	Südkorea	KR
Bhutan	BT	Griechenland	GR	Antillen	AN	Spanien	ES
Bolivien	BO	Grönland	GL	Neuseeland	NZ	Sri Lanka	LK
Brasilien	BR	Hongkong	HK	Nigeria	NG	Schweden	SE
Kambodscha	KH	Ungarn	HU	Norwegen	NO	Schweiz	CH
Kanada	CA	Indien	IN	Oman	OM	Taiwan	TW
Chile	CL	Indonesien	ID	Pakistan	PK	Thailand	TH
China	CN	Israel	IL	Panama	PA	Türkei	TR
Kolumbien	CO	Italien	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Kongo	CG	Jamaika	JM	Philippinen	PH	Ukraine	UA
Costa Rica	CR	Japan	JP	Polen	PL	USA	US
Kroatien	HR	Kenia	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
Tschechische Republik	CZ	Kuwait	KW	Rumänien	RO	Usbekistan	UZ
Dänemark	DK	Libyen	LY	Russische Föderation	RU	Vietnam	VN
Ecuador	EC	Luxemburg	LU	Saudi Arabien	SA	Simbabwe	ZW
Ägypten	EG	Malaysia	MY	Senegal	SN		
El Salvador	SV	Malediven	MV				
Äthiopien	ET	Mexiko	MX				

Liste der Sprachcodes

Verwenden Sie diese Liste zur Einstellung der gewünschten Sprache für die folgenden Voreinstellungen: [Disc-Audio], [Disc-Untertitel] und [Disc-Menü].

Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code
Afar	6565	Französisch	7082	Litauisch	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Friesisch	7089	Mazedonisch	7775	Singalesisch	8373
Albanisch	8381	Galizisch	7176	Madagassisch	7771	Slowakisch	8375
Amharisch	6577	Georgisch	7565	Malaiisch	7783	Slowenisch	8376
Arabisch	6582	Deutsch	6869	Malayalam	7776	Spanisch	6983
Armenisch	7289	Griechisch	6976	Maori	7773	Sudanesisch	8385
Assamesisch	6583	Grönländisch	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldawisch	7779	Schwedisch	8386
Aserbeidschanisch	6590	Gujarati	7185	Mongolisch	7778	Tagalog	8476
Baschkirisch	6665	Haussa	7265	Nauru	7865	Tadschikisch	8471
Baskisch	6985	Hebräisch	7387	Nepalesisch	7869	Tamilisch	8465
Bengalisch; Bangla	6678	Hindi	7273	Norwegisch	7879	Telugu	8469
Bhutanisch	6890	Ungarisch	7285	Oriya	7982	Thai	8472
Bihari	6672	Isländisch	7383	Pandschabisch	8065	Tongalesisch	8479
Bretonisch	6682	Indonesisch	7378	Paschtu, Puschtu	8083	Türkisch	8482
Bulgarisch	6671	Interlingua	7365	Persisch	7065	Turkmenisch	8475
Myanmarisch	7789	Irisch	7165	Polnisch	8076	Twi	8487
Weißrussisch	6669	Italienisch	7384	Portugiesisch	8084	Ukrainisch	8575
Chinesisch	9072	Japanisch	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Kroatisch	7282	Kanadisch	7578	Rätoromanisch	8277	Usbekisch	8590
Tschechisch	6783	Kaschmir	7583	Rumänisch	8279	Vietnamesisch	8673
Dänisch	6865	Kasachisch	7575	Russisch	8285	Volapük	8679
Niederländisch	7876	Kirgisisch	7589	Samoanisch	8377	Walisisch	6789
Englisch	6978	Koreanisch	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdisch	7585	Schottisch (Gälisch)	7168	Xhosa	8872
Estnisch	6984	Laotisch	7679	Serbisch	8382	Jiddisch	7473
Faroerisch	7079	Lateinisch	7665	Serbo-Kroatisch	8372	Yoruba	8979
Fidschi	7074	Lettisch	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Finnisch	7073	Lingala	7678				

Technische Daten

Stromversorgung	AC 200-240 V, 50/60Hz
Stromverbrauch	8 W
Abmessungen (B x H x T)	(360 x 35 x 195) mm
Gesamtgewicht (ca.)	1,4 kg
Betriebstemperatur	5°C bis 35°C
Feuchtigkeit	5% bis 90%
Laser	Halbleiterlaser
Signalsystem	PAL oder NTSC
Stromversorgung über Bus (USB)	DC 5 V ⎓ 200 mA (Nur Modell DVX642)
VIDEO OUTPUT	1,0 V (p-p), 75 Ω, negative Sync., Cinch-Buchse x 1
COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN OUTPUT	(Y) 1,0 V (p-p), 75 Ω, negative Sync., Cinch-Buchse x 1, (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p), 75 Ω, Cinch-Buchse x 2
ANALOG AUDIO OUTPUT	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, Cinch-Buchse (L, R) x 1
DIGITAL OUTPUT (COAXIAL)	0,5 V (p-p), 75 Ω, Cinch-Buchse x 1

Änderungen an Ausführung und technischen Daten sind ohne Vorankündigung vorbehalten.

Marken und Lizenzen

Hergestellt mit Genehmigung der Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Markenzeichen von Dolby Laboratories.

"DVD Logo" ist ein Markenzeichen von DVD Format/Logo Licensing Corporation.

DivX®, DivX Certified® und zugehörige Logos sind Markenzeichen von DivX, Inc. und sind lizenziert.

LG
Life's Good